

## Beschlussvorlage

Abteilung/Amt	Bauamt	Nummer	2023/572
Sachbearbeiter	Herr Gunreben	Datum	05.10.2023
Aktenzeichen	SG 30/I		

Beratungsfolge	Sitzungstag	Status
Grundstücks-, Umwelt- und Bauausschuss	10.10.2023	öffentlich

### **Abwasserreinigungsanlage Bad Staffelstein - Installation einer PV-Anlage auf dem Dach des Rechengebäudes**

#### **Sachverhalt / Rechtslage**

In der Kläranlage existieren das Verwaltungsgebäude, das Rechengebäude und das Gebäude für die Schlammpresse. Bisher war beabsichtigt, auf den Dächern aller drei Gebäude PV-Anlagen zu errichten. Das mit der Planung beauftragte Büro hat bei einem Ortstermin festgestellt, dass aufgrund zu starker Verschattungen durch den umgebenden Baumbestand eine PV-Anlage auf den Dachflächen des Verwaltungsgebäudes unrentabel wäre.

Die Dachfläche des Gebäudes für die Schlammpresse ist aufgrund ihrer Ausrichtung und ihrer geringen Größe ebenfalls ungeeignet.

Sinnvoll wäre die Errichtung einer PV-Anlage nur auf der Dachfläche des Rechengebäudes, worauf eine PV-Anlage mit einer max. Leistung von ca. 22 KW errichtet werden könnte. Hierfür hat das Planungsbüro bereits ein Leistungsverzeichnis erstellt, lt. Kostenberechnung werden die Kosten der PV-Anlage ca. 45.000 € betragen.

Haushaltsmittel stehen im Vermögenshaushalt 2023 auf HSt. 8103.9631 in Höhe von 160.000 € zur Verfügung.

#### **Beschlussvorschlag**

Nach erfolgter Ortsbesichtigung wird die Verwaltung beauftragt, auf dem Rechengebäude der städtischen Kläranlage eine PV-Anlage (max. ca. 22 KW) zu errichten.

Bad Staffelstein, 05.10.2023

Gunreben  
Bauamtsleiter